

дение экономическими ресурсами, текущее потребление, сбережение оставшейся части дохода. Роль домохозяйств в воспроизводстве общественного продукта в экономике Украины значительна. Так, их доля в производстве продукции сельского и лесного хозяйства составляет более 60 %, торговли — 15%, строительства — 10%, рыболовства — 6%. Доля домохозяйств в конечном использовании валового внутреннего продукта составляет около 55%. Согласно данным Госстата, с 1999 по 2012 год доходы украинских домохозяйств выросли более чем в 12 раз — от 332 до 4134 грн. в месяц, а ежемесячные расходы за это же время поднялись в 8,5 раз — с 426,5 до 3591,8 грн. По функциональному назначению расходы включают личные потребительские расходы, налоги и другие обязательные платежи, денежные накопления и сбережения. Расходы на конечное потребление домашних хозяйств за II квартал 2014 года составили: на продукты питания и безалкогольные напитки — 36,3% (100 141 млрд. грн.), транспорт — 12,6% (34 932 млрд. грн) и жилищные услуги — 11,2% (30 813 млрд. грн.). Поведение домохозяйств, изменения в их доходах, соотношении потребления и сбережений играют важную роль в кругообороте ресурсов, продуктов и доходов, а также во многом зависят от экономической ситуации в стране, от денежно-кредитной, финансовой и социальной политики государства.

Ачкасова Н.  
БГТУ им. В.Г. Шухова

## **БИОЭКОНОМИКА ИЛИ ЭКОНОМИКА, ОСНОВАННАЯ НА СИСТЕМНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БИОТЕХНОЛОГИИ**

Правильное и эффективное применение ограниченных природных ресурсов без нанесения ущерба окружающей среде является залогом дальнейшего развития страны. Одним из способов приумножения национального богатства России является полный переход к биоэкономике. Биоэкономика — это огромный высокотехнологический сектор, включающий здравоохранение, сельское хозяйство, окружающую среду, химическую и микробиологическую промышленность, биоэнергетику, аква-

культуру. Специфика биоэкономики (как системы народного хозяйства) в том, что здесь в качестве средств производства выступают живые организмы. На долю людей остается только поддержание оптимальных условий работы «биологических машин». Биоэкономика предполагает прогресс науки, наукоемких производств, высоких технологий и интенсивных инноваций. Внедряя инновационные проекты, можно уменьшить энергоемкость и природоемкость, свободно использовать возобновляемые источники энергии, вести все производство на экологически чистых технологиях. Поэтому дальнейшее развитие биоэкономики немыслимо без государства, поскольку именно оно создает оптимальные условия для развития этого направления; надежную правовую основу, то есть принимает законы, направленные на стимулирование государственных инвестиций в научно-технические исследования и фундаментальные разработки будущего развития биоэкономики. Россия должна стать незаменимым поставщиком не только сырьевых ресурсов, но и конкурентоспособных качественных товаров и услуг. Это выполнимо путем проведения эффективной налоговой и кредитно-денежной политики. Государство должно стимулировать повышение эффективности производства, путем внедрения эко-технологий. Особо результативный способ — снизить налоговое бремя и ввести частичный беспроцентный кредит для фирм.

Бачурина В.О.  
БГТУ им. В.Г. Шухова

## **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

Важнейшим критерием жизни всех людей является экономическая ситуация. Данная тема посвящена сложной экономической ситуации в России и в Украине, а также в мире в целом. За последнее время в России курс доллара по отношению к рублю значительно вырос. Это связано с резким падением цены на нефть, что является весомым аргументом в установлении валютного курса. Всем известна формула: 1\$ в руб-